

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И.Т. ТРУБИЛИНА



ФАКУЛЬТЕТ ГИДРОМЕЛИОРАЦИИ
КАФЕДРА СТРОИТЕЛЬСТВА И
ЭКСПЛУАТАЦИИ
ВОДОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Приглашаем Вас принять участие
в I Международной научно-практической конференции

«АГРАРНАЯ НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ: ОТ ИССЛЕДОВАНИЙ К ВНЕДРЕНИЮ В ПРОИЗВОДСТВО»

Конференция состоится в Кубанском государственном аграрном университете **19-20 марта 2026 года** по адресу: г. Краснодар, ул. Калинина, 13, ауд. 106 (главный корпус).

К участию в конференции приглашаются научные работники, преподаватели, студенты российских и зарубежных вузов, СПО.

Рабочие языки конференции – русский, английский, французский.

Форма участия: очная, заочная (предоставление стендового доклада), онлайн, в качестве слушателя.

Материалы научно-практической конференции, подготовленные участниками конференции на основе представленных докладов и прошедшие рецензирование, **будут опубликованы бесплатно в электронном сборнике материалов конференции и проиндексированы в РИНЦ.**

Направления работы конференции:

1. Природоподобное сельское хозяйство
2. Гидромелиоративные системы нового поколения
3. Оценка технического состояния и остаточного ресурса работоспособности гидротехнических сооружений
4. Умная сельхозтехника и робототехника
5. Прецизионное земледелие (precision farming)

6. Возобновляемые источники энергии в АПК
7. Биоремедиация загрязненных почв
8. Алгоритмы прогнозирования урожайности
9. Интегрированная система защиты растений от вредителей и болезней
10. Дистанционное зондирование и ГИС в агрономии
11. Цифровые технологии в современном сельском хозяйстве
12. Правовые механизмы оборота земель сельскохозяйственного назначения
13. Экономика в АПК

Условия участия:

Для участия в конференции необходимо **до 16 февраля 2026 г.** прислать на эл. адрес: **gidro.konf@mail.ru** заявку на участие в конференции.

До **10 марта 2026 г.** прислать на эл. адрес: **gidro.konf@mail.ru** текст статьи.

Ссылка для подключения **online**: <https://events.webinar.ru/57206121/guk209>

Важно! После получения материалов Организационный комитет рассмотрит их содержание в течение 2-3 рабочих дней и отправит автору подтверждающее электронное письмо. Участникам, не получившим подтверждение, предлагается повторно отправить свои материалы. Организационный комитет оставляет за собой право вносить орфографические и технические правки в соответствии с требованиями к форматированию материалов конференции. Комитет также оставляет за собой право отклонять статьи, не соответствующие указанным требованиям и/или тематике.

Решение Комитета является окончательным и не подлежит обжалованию. Отправка статьи подразумевает согласие автора на публикацию без вознаграждения.

Решение оргкомитета о включении статьи в электронный сборник будет направлено участнику до **10 апреля 2026 г.** на адрес электронной почты, указанный в заявке.

Все рукописи проходят процедуру рецензирования и проверку на наличие заимствований в системе «Антиплагиат».

Участники конференции при желании могут получить скан-копию сертификата, подтверждающего их участие.

По всем возникающим вопросам можно обращаться:

e-mail: gidro.konf@mail.ru

тел: 8 (928) 436-46-33 – Леся Михайловна Болдырева.

Регламент работы:

19 марта 2026 г.

9 ⁰⁰ -10 ⁰⁰	Регистрация участников конференции
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Открытие конференции, приветственное слово председателя
10 ³⁰ -12 ⁰⁰	Пленарное заседание
12 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Перерыв на обед
13 ⁰⁰ -13 ³⁰	Ознакомительная экскурсия в музей им. И.Т. Трубилина
13 ³⁰ -16 ⁰⁰	Доклады по направлениям конференции
16 ⁰⁰ -16 ³⁰	Подведение итогов первого дня конференции

20 марта 2026 г.

10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Доклады по направлениям конференции
11 ³⁰ -12 ³⁰	Кофе-брейк
12 ³⁰ -13 ³⁰	Доклады по направлениям конференции
13 ³⁰ -14 ³⁰	Подведение итогов. Завершение работы конференции

ЗАЯВКА (заполняется для каждого автора)

на участие в I Международной научно-практической конференции
«Аграрная наука и технологии: от исследований к внедрению в производство»

**При участии в работе конференции без публикации и доклада оформление заявки
обязательно!**

	<i>1 автор</i>	<i>2 автор</i>	<i>3 автор</i>
<i>Фамилия</i>			
<i>Имя</i>			
<i>Отчество</i>			
<i>Должность</i>			
<i>Ученая степень, звание</i>			
<i>Полное название организации, подразделение</i>			
<i>Адрес организации</i>			
<i>Е-mail, телефон</i>			
<i>Форма участия (очная, заочная, стендовый доклад)</i>			
<i>Необходимость сертификата участника</i>			
<i>Направление конференции (секция)</i>			
<i>Тема доклада / выступления</i>			

Правила оформления статей

В структуру статьи должны входить: УДК, название статьи, ФИО авторов, название учреждения, на базе которого проведено исследование; ФИО, ученая степень и должность научного руководителя; аннотация, ключевые слова (затем то же на английском языке), краткое введение, цель и методы исследования, результаты исследования и их обсуждение, выводы и заключение, список использованной литературы.

Шифр классификатора УДК указывается согласно таблицам Универсальной десятичной классификации.

Статья должна быть выполнена в программе Microsoft Office Word, формат А4, книжная ориентация, объем статьи не менее 3-х страниц.

Оригинальность текстов статей должна составлять не менее 70 %.

Заглавие статьи оформляется заглавными буквами шрифт – 12 Times New Roman полужирный; центруется (см. пример оформления статьи).

Оформление аннотаций – шрифт 12 Times New Roman, интервал – 1. Объем аннотации – от 30 до 70 слов. В аннотации кратко излагается предмет статьи, информация об основных содержащихся в ней исследованиях и результатах.

Ключевые слова: 5-7 слов или словосочетаний.

Аннотация и ключевые слова приводятся на русском и английском языках.

Оформление основного текста:

- *шрифт* – 12 Times New Roman, абзацный отступ – 1;
- *интервал* – 1;
- *поля:* левое, правое, верхнее, нижнее – 2 см, аналогичные поля применяются при размещении на странице таблиц, схем, рисунков и списка литературы;
- *таблицы:* каждая таблица снабжается заголовком и вставляется в текст после абзаца с первой ссылкой на нее;
- *рисунки:* каждый рисунок должен иметь подрисуночную подпись (Рис.1 – Название) и вставляется в текст после абзаца с первой ссылкой на него (подрисуночная подпись центруется);
- *рисунки и таблицы, а также подписи к ним оформляются в соответствии с требованиями ГОСТа;*
- *библиографические ссылки* в тексте статьи следует давать в квадратных скобках [1] или [1, 2, 3], или [1, с.5];
- *автоматические переносы* в тексте (кроме заголовков).

Список литературы:

Цитируемая литература приводится общим списком в конце статьи в алфавитном порядке.

Допускается самоцитирование не более 30%.

Пример оформления статьи

УДК 631.8

ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ОТХОДОВ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Петров Денис Иванович

*(научный руководитель: Иванов Григорий Николаевич, канд. тех. наук,
доцент кафедры строительства и эксплуатации водохозяйственных объектов)
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет»
Факультет гидромелиорации
г. Краснодар, Россия*

Аннотация: Традиционные методы рекультивации нефтезагрязненных земель с помощью минеральных удобрений стоят значительных финансовых и человеческих затрат, и дают лишь быстрый эффект, не способствующий улучшению почвы. Использование отходов агропромышленного комплекса повышает содержание гумуса, сохраняет почвенное плодородие, является менее затратным и более перспективным с точки зрения рационального природопользования.

Ключевые слова: инновационные биотехнологии, биостимуляция, агропромышленные отходы, фитопатоген, эффективность.

ECOLOGICAL AND ECONOMIC EFFICIENCY OF USING AGRO-INDUSTRIAL WASTE

Petrov Denis Ivanovich

*(Academic Supervisor: Grigory Nikolaevich Ivanov, Ph.D. in Engineering,
Associate Professor, Department of Construction and Operation of Water Management Facilities)
Kuban State Agrarian University
Faculty of Hydrometeorology
Krasnodar, Russia*

Abstract: Traditional methods of reclamation of oil-contaminated lands using mineral fertilizers require significant financial and human resources, but they only provide a short-term effect that does not improve the soil. The use of agro-industrial waste increases the humus content, preserves soil fertility, and is less expensive and more sustainable from an environmental perspective.

Keywords: innovative biotechnology, biostimulation, agro-industrial waste, phytopathogen, efficiency.

Высокая экономическая нагрузка, связанная с традиционной рекультивацией земель сельскохозяйственного назначения, обусловлена комплексом дорогостоящих технологических, биохимических и инженерно-агротехнических мероприятий, направленных на восстановление агрономических и экологических показателей деградированных почв.

Проблема утилизации отходов агропромышленного комплекса (АПК) усугубляется многообразием и объемами генерируемых биогенных и техногенных остатков, включающих растительные остатки, навоз, целлюлозно-органические материалы, а также синтетические компоненты – полиэтиленовые пленки, агрохимикаты и упаковочные материалы. Неправильное обращение с данными отходами ведет к накоплению биогенных загрязнителей и токсичных субстанций, что вызывает деградацию почвенно-экологических систем, инфильтрацию ядовитых веществ в подземные воды и нарушение биологического разнообразия. Использование большого количества химических веществ для борьбы с вредоносными насекомыми и растениями приводит к изменению химического состава почвы и загрязнению водных объектов, что влечет за собой определенные экологические последствия [1]. Кроме того, классические методы захоронения и сжигания отходов агропромышленности вызывают проблемы вторичного загрязнения и являются экономически

неэффективными. Современные научные исследования акцентируют внимание на необходимости интеграции инновационных биотехнологий, таких как микробиологическая биоремедиация, компостирование с регуляторами роста растений и производства биогаза, что позволяет оптимизировать утилизационные процессы, снизить антропогенное давление и повысить экологическую безопасность агропроизводства. Комплексный подход к управлению отходами и технологиям рекультивации позволяет, снизить финансовую нагрузку и минимизировать экологические риски, тем самым обеспечивая устойчивое развитие сельскохозяйственных ландшафтов.

Для достижения поставленной цели был применен метод сравнительного эколого-экономического анализа, суть которого заключалась в комплексной оценке различных методов биостимуляции по единой системе критериев, что позволило перевести качественные экологические преимущества в количественные экономические показатели и получить объективную картину для принятия решений. При анализе почвы ключевыми параметрами служат - содержание загрязняющих веществ (в сравнении с ПДК), агрохимические свойства (рН, содержание гумуса, подвижные формы элементов), физические свойства (плотность, структура, степень эрозии) и плодородие [2].

Литература

1. Петров А. А. Оценка эффективности природоподобных технологий для минимизации необратимых техногенных изменений // Россия и мировое сообщество: проблемы демографии, экологии и здоровья населения: сборник статей VIII Международной научно-практической конференции / Московский университет имени С. Ю. Витте, филиал в г. Пенза и [др.]; под ред. Морозова С. Д., Жиромской В. Б. – Пенза: ПГАУ, 2025. – 350 с.

2. Цыба Г. М., Болдырева Л. М. Анализ соответствия состояния объектов природообустройства критериям качества окружающей среды // Россия и мировое сообщество: проблемы демографии, экологии и здоровья населения: сборник статей VIII Международной научно-практической конференции / Московский университет имени С. Ю. Витте, филиал в г. Пенза и [др.]; под ред. Морозова С. Д., Жиромской В. Б. – Пенза: ПГАУ, 2025. – 350 с.

3. Иванов А.Л., Кулинцев В. В., Дридегер В. К., Белобров В. П. Освоение технологии прямого посева на чернозёмах России // Сельскохозяйственный журнал. 2021. №2(4). С. 18-36.